Index of Claims

Allowed

Applica	tion/Con	trol No.
----------------	----------	----------

10/760,573

Examiner

Jason M. Greene

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARBONERI ET AL.

Art Unit

1724

Rejected Cancelled

(Through numeral) Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		ш.					•		_	_	_				
Cla	aim	Date													
Final	Original	5/12/06	•												
	1	1		\vdash							1				
	2	П	Г		Г						1				
	3	П		l]				
	4 5	Ц					ot								
		Ш		L	<u> </u>			L	_						
	6	Щ	ᆫ	L	<u> </u>	L	匚	L	<u></u>	<u> </u>					
	7	Щ.	L		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
_	8	#	_		L	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	ļ				
	9	₩	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	1				
	10	╫	\vdash		├	├-	\vdash	┝	-	├-	1				
	11	#-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	┢┈	-	-	ł				
	12 13	╫	┝	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	├─	\vdash	├-	$\frac{1}{2}$				
	14	╫╴	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł				
	15	╫	\vdash	╁	\vdash	-	-	┢	\vdash	\vdash	1				
	16	╫	\vdash	-	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	ł				
	15 16 17	H	\vdash	1		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	ĺ				
	18		 	-	╁		\vdash		_		1				
	18 19	Ħ	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ĺ				
	20	11	-	 	r	_	\vdash		1	 	ĺ				
	21	11	l		T	\vdash		T	Г		1				
	20 21 22	V		Г	1		Τ	Г		1	1				
	23 24		Г	Π	Г		Г	Г	Г	П	1				
	24										1				
	25]				
	26	<u> </u>]				
	25 26 27 28	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L								
	28	┖			_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	ļ				
	29	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	L	1				
	30	_	<u> </u>		<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	4				
	31	\vdash	L	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	1				
	32 33	-	<u> </u>	\vdash		-	 	├	-	 —	1				
	34	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	├		├	\vdash	\vdash					
	34 35	-	-	-	⊢	⊢	 	├	\vdash	├-	1				
	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	-	-	1				
	37	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	١				
_	38	H	\vdash	-	-	┢╌	\vdash	\vdash	\vdash	-	1				
	39	T	Г	T	Г	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	1				
	40			Т		IТ	\vdash			Г	1				
	41						T	Г	Г	Г	1				
	42								Г		1				
	42 43										1				
	44										J				
	45	Ĺ									J				
	46	L							Ĺ		ı				
	47	\Box		匚							l				
	48	\sqcup		_		L	L		\Box	L_					
	49	\sqcup		L	<u> </u>	L	L	Ш	_	L_	l				
	50	ı		l	l i				1	ı	ľ				

Claim	T					Dat	te				Cla	im				D	ate			-][Cla	aim					ate	-			
_ਜ ਼ ਛੁ	ļ	5										<u>a</u>			l		1					76	na l									
Original	1	12									Final	Original								1		Final	Original									
							L		L	Ш									\perp													
1	4	1			_	L	L	<u> </u>				51			4	4	4	_		_	J		101		_							
2	4	\mathbb{H}			<u> </u>	⊢	╄	╄	-	\vdash		52	-				-			1	4		102	Ш	_			_		-	\dashv	
3	+	Н			-	╁╌	╂-	╁	╀	+	\vdash	53 54	Н	\dashv	+	\dashv	+	+		+	-		103 104	\vdash		_		\dashv		\dashv	\dashv	
5	+	Н			┝	\vdash	╁	╁	╁╌	\vdash		55	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	╁	+	+-	┨┈╢		105	Н		_	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
6	+	H	_	_	┢┈	╁╴	╁╌	┼┈	╁	+		56	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	+	+	┪		106		ᅥ	_		\dashv	-	\dashv	⇥	\dashv
7	†	Ħ				\vdash	✝	T		\Box		57	П	_	_	寸	\top	7	1	T	1		107	П	_	_					\neg	
8	1	I						<u> </u>				58											108									
9	I	Ц						L				59		\Box]		109									
10	4	Ц			<u> </u>	┞-	╙	<u> </u>	<u> </u>	1	Щ	60	Ш	4	_	_	4	4		<u> </u>	_		110							_	_	Ш
11	+	H			L	┞	╀	╄		\vdash	\Box	61	-	4	4	-	+	4	4	+	-		111	Н					_	_	\dashv	
12		Н			<u> </u>	┝	+-	╁	╀	\vdash	\vdash	62 63	$\vdash \vdash$	-	4	+	+	+	-	+	-		112 113	$\vdash\vdash$	\dashv		_	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
14		Н			\vdash	\vdash	+	╁	\vdash	+	$\vdash\vdash\vdash$	64	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	╁	-		114	Н	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
15		H			\vdash	\vdash	+	+	+	\vdash	$\vdash\vdash$	65	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	╅	╢		115	H	\dashv	_	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
16		Ħ				T	+	T	\vdash	T		66			7	\dagger	+	_	1	\top	1 1		116	H	\dashv			\dashv			\dashv	\exists
17	Ī	Ħ							\Box			67		丁	丁	╛		丁	丁]		117								╛	
18		m I										68											118									
19		Ц			_	<u> </u>	1	$oxed{oxed}$	ļ_			69				_]		119		_							
20		Ц			L	┞	╄-	↓_	\perp	\sqcup		70	\sqcup	-	4	\dashv	_	\perp	-	\bot	4		120		_			_	_		_	
21		\mathcal{Y}			_	├	┼	╀	╄	\vdash		71		4	\dashv	-	_	+	_	+	-		121	Ш	\dashv			_	-	-	\dashv	
22 23		4	_		-	\vdash	╁	╀	\vdash	\vdash	\vdash	72 73	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	-		122 123	\vdash	-	_	-		_	\dashv	\dashv	\dashv
24	+				├	╁┈	╁╌	╁	╁	Н		74	Н	┪	-+	\dashv	+	+	+	+	-{		124	Н				-	-	\dashv	\dashv	\dashv
25					H	\vdash	+-	\vdash	\vdash	Н		75	Н	┪	十	\dashv	\dashv	\dashv	+	╅	╢╢		125		\dashv					\dashv	\dashv	\dashv
26					Г	T	+-	\top		\Box	Ш	76		\neg	\dashv	寸	_	_		╅	1 1		126		寸			\neg		\exists	\dashv	
27	Ι											77											127									
28						$oxed{oxed}$	L	L				78								\perp] [128									
29					<u> </u>	<u> </u>	╀	↓_	┖	Ш	\sqcup	79		4	_	_	4	_	4	Ц_	_		129	\Box	_	_		-		_	_	
30	+	4			L	▙	╀	╀	├	╀┤		80	\vdash	\dashv	-	-	-	+	_	+	-		130	Ш		_	\vdash	_	_	_	-	
31 32	+		_		_	-	╀	╁	╀	+		81 82	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	╬	-		131 132			-				\dashv	\dashv	
33		\dashv	_		┝	╁一	╁	╁╴	┼-	+	\vdash	83	\vdash	\dashv		-+	+	\dashv	+	+-	-		133	Н	-		-			\dashv	\dashv	
34				_			╁	t^-	\vdash	\vdash		84	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	十	1		134	Н	一					\dashv	\dashv	
35	†					T	T	t	T	\Box		85	П	\neg	\dashv	十	\top	\top	\top	\top	1 1		135	П	寸		\dashv			\dashv	一	
36	floor											86					Ţ			T		1	136									
37	1							$oxed{L}$	oxdot	\square		87	Ш	\Box				\perp] [137	П								
38	4	4			\vdash	L	-		_	\sqcup		88	Ш	_	\perp	4	_	4	4	1	4 1]	138]		_	\Box		\Box	
39	+	_	_		<u> </u>	├	+-	\vdash	 	$\vdash \vdash$		89	$\vdash \vdash$	\dashv	+	4		+	+	+-	4		139	Ш		_		4	_	\dashv	_	_
40 41		-	-		-	┢	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash		90 91	\vdash	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	+	-{		140 141	Н		-	_	_	\dashv		\dashv	\dashv
42		-		\dashv	-	┢	+-	+	\vdash	${f H}$		92	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	╁	+	╢		142	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
43	t	7		_	Н	T	\top	1	T	╁┤	\vdash	93	\vdash	\dashv	\dashv	+	十	\dagger	\dashv	+	╁	-	143	Н	-	-		+	-	\dashv	ᅥ	\dashv
44	Ι				Т		1	Т	T	\sqcap		94	П	\neg	\top	\dashv	\dashv	\top	_	+	1 1		144	Н	寸	_				\dashv	\dashv	\dashv
45	Ι											95						I	\perp	I]		145		╛						╛	J
46		\Box					\Box			\Box		96	П	\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	floor					146									\Box
47	1	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	1_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ш		97	Ш	\perp	_[_[\perp	\perp	\perp		<u> </u> []	147		⅃					\Box	\Box	二
48		_	_			<u> </u>	┞-	↓_	<u> </u>	\sqcup	$\vdash \dashv$	98	Ц	\dashv	4	4	4	4	\perp	_	↓		148	\sqcup				_	_	_	_	_
49 50	+		_	_		-	1	\vdash	 	╀┤		99	\square	-	\dashv	4	-	+	+	+	4		149	\square	4	_	_	_	_	_	\dashv	4
1 50		1					1	<u> </u>	<u> </u>	Ш	 oxdot	100	LI				ㅗ]:::::[150	لــا								

Final	001 101 103									
	102		1							
-		-								
	103		<u>L</u>	L						
			Ļ	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>
	104	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙		<u> </u>
	105	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	106	-	<u> </u>	-	<u> </u>		_	<u> </u>	-	<u> </u>
	107	_	_	-	<u> </u>		-	-	<u> </u>	\vdash
-	108 109	-			┢		-	<u> </u>		┝
	110	-	┢		├	\vdash	├-	\vdash	\vdash	┝
	111	-		-	┢	-	┝	-	-	┝
	112	-	┢		-	-	 			-
	113	 	\vdash	╁		\vdash	 	\vdash		┢
	114		\vdash	╁─	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	115		\vdash	\vdash	┢		\vdash		_	
	116				<u> </u>					
	117				Г	Т	_		T	
	118		Г			Г		Г		
	119		$\overline{}$	<u> </u>	Г	Γ				
	120									
	121 122									
	122									
	123									
	124				L					
	125				L		<u> </u>	_	L	
	126		_			_	_		_	
	127	_	ļ	ļ	<u> </u>			_	L	<u> </u>
	128	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	_	<u> </u>
	129	_	_	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L.	<u> </u>
	130	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢		<u> </u>		<u> </u>	
	131		-	-	-			┝		_
	132 133	<u> </u>	⊢	_		_	-	┢	\vdash	
	134	\vdash	├	\vdash	├			\vdash	\vdash	
	135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	136	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	137	\vdash			\vdash		<u> </u>			-
	138		Η	T	Т	Г	\vdash			
	139									
	140		Т							
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	Ш					
	147		Ц	L_	L_			Ш		
	148		ļ	Ш	L	Щ			Ш	
	149 150			Ш	$oxed{oxed}$	Ш		Щ	Ш	